

लुप्तप्राय हिमालयी जीवों पर वनाग्नि के कारण संकट

चर्चा में क्यों?

वन विभाग के अनुसार, उत्तराखण्ड में प्रत्येक वर्ष घटती होने वाली **वनाग्नि** क्षेत्र के बहुमूल्य वन संसाधनों जैसे: **पेड़, पौधों, झाड़ियों, जड़ी-बूटियों और मृदा की मोटी उर्वर परतों** को काफी नुकसान पहुँचाती है।

- इससे लुप्तप्राय हिमालयी जीवों जैसे- **वन्य जीवों, सरीसृपों, स्तनधारियों, पक्षियों, ततिलियों, मधुमक्खियों** और मृदा को समृद्ध करने वाले **जीवाणुओं** पर भी संकट की स्थिति उत्पन्न हो गई है।

मुख्य बंदि:

- चीयर तीतर, कलजि तीतर, रूफस-बेलडि कठफोड़वा, कॉमन रोज़, चॉकलेट पेंसी एवं कौवा जैसी एवयिन प्रजातियों** का प्रजनन काल मार्च से जून तक होता है और यही वह अवधि है जब इस क्षेत्र के वनों में सबसे अधिक आगजनी की घटना होती है।
- हिमालयी ततिलियों के संरक्षण की दृष्टि से कार्य कर रहे एक **गैर-सरकारी संगठन (NGO)** के अनुसार, **हिमालय क्षेत्र** में **ततिलियों की कुल 350 प्रजातियाँ** पाई जाती हैं **जिनमें 120 प्रजातियाँ लुप्त होने के कगार पर हैं** क्योंकि ये वनाग्नि की घटना में नष्ट हुए पोषण देने वाले पौधों पर ही प्रजनन के लिये आश्रित होती हैं।
- देहरादून स्थित **वन अनुसंधान संस्थान** द्वारा पूरे दक्षिण एशियाई क्षेत्र में पाए जाने वाले **येलो हेडेड कछुए** पर वनाग्नि के प्रभाव पर भी शोध किया जा रहा है।
- यह **वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972** की अनुसूची 4 में **सूचीबद्ध** है और इसके लुप्तप्राय होने के कारण यह **वन्य जीवों और वनस्पतियों की संकटग्रस्त प्रजातियों में अंतरराष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन (CITES)** के परिशिष्ट में भी दर्ज किया गया है।
- वन विभाग के अनुसार, नवंबर 2023 से अब तक उत्तराखण्ड में वनाग्नि की घटना ने **1,437 हेक्टेयर से अधिक वन क्षेत्रों** को प्रभावित किया है।

चीयर तीतर (Cheer Pheasant)



- चीयर तीतर (*Catreus wallichii*), जिसे वालशि तीतर के नाम से भी जाना जाता है, तीतर वर्ग **Phasianidae** की एक सुभेद्य प्रजाति है।
- यह **Catreus** प्रजाति का एकमात्र सदस्य है।
- **IUCN रेड लिस्ट स्थिति:**
- **CITES स्थिति:** परशिषिट-I
- **WPA:** अनुसूची-I

रूफस-बेलडि कठफोड़वा (Rufous-Bellied Woodpecker)



- रूफस-बेलडि कठफोड़वा (*Dendrocopos hyperythrus*) **Picidae** वर्ग में पक्षी की एक प्रजाति है।
- यह भारतीय उपमहाद्वीप और दक्षिण पूर्व एशिया में हिमालय के क्षेत्रों में पाया जाता है।
- इसके प्राकृतिक आवास उपोष्णकटबिन्धीय या उष्णकटबिन्धीय आर्द्र तराई-वन तथा उपोष्णकटबिन्धीय या उष्णकटबिन्धीय आर्द्र पर्वतीय वन हैं।
- **IUCN रेड लिस्ट स्थिति:** कम चिन्नीय
- **CITES स्थिति:** मूल्यांकन नहीं किया गया
- **WPA:** अनुसूची-IV